

# Baunit SchlagDübel SD X8

## udarno sidro



**Proizvod** Pritrdilno sidro z visokovrednim plastičnim žebljem za dodatno mehansko pritrjevanje Baunit fasadnih sistemov.

**Lastnosti** Visoka stopnja varnosti in učinkovita vgradnja z malo udarci.

**Uporaba** Kot dodatna mehanska pritrnitev Baunit fasadnih sistemov open, Star EPS, Star Mineral, Star Resolution (XS 022) in Pro.

**Tehnični podatki** kategorija podlage: A B C D E  
minimalna globina vrtanja: 40 mm

	SchlagDübel SD X8 100mm	SchlagDübel SD X8 120mm	SchlagDübel SD X8 140mm	SchlagDübel SD X8 160mm
premer vijaka	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
premer plošče	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
poraba	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>

	SchlagDübel SD X8 180mm	SchlagDübel SD X8 200mm	SchlagDübel SD X8 220mm	SchlagDübel SD X8 240mm
premer vijaka	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
premer plošče	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
poraba	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>

	SchlagDübel SD X8 260mm	SchlagDübel SD X8 280mm	SchlagDübel SD X8 300mm
premer vijaka	8 mm	8 mm	8 mm
premer plošče	60 mm	60 mm	60 mm
poraba	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>	ca. 6 kos/m <sup>2</sup>

**Pakiranje**

Dolžina pritrdilnega sidra <sup>1)</sup> [mm]	Debelina izolacije [mm]		Pakiranje [kosov/paket]
	novogradnja <sup>2)</sup>	prenova <sup>3)</sup>	
100	60	40	100
120	80	60	100
140	100	80	100
160	120	100	100
180	140	120	100
200	160	140	100
220	180	160	100
240	200	180	50
260	220	200	50
280	240	220	50
300	260	240	50

1) ostale dolžine po naročilu  
2) nazivna debelina lepila 10 mm  
3) nazivna debelina lepila 10 mm + 20 mm obstoječega ometa

**Podlaga**

Če obstoječe podlage ne moremo razvrstiti skladno z ÖNORM B 6400-1 v kategorije uporabe A in B je potrebno izvesti izvlečni preizkus na gradbišču (skladno z ÖNORM B 6400-2)!

**Obdelava****Vrtanje izvrtin za pritrdilna sidra:**

Šele ko je lepilo dovolj strjeno, začnemo z vrtanjem v območju lepila. Premer svedra mora ustrezati nazivnemu premeru vijaka. Udarno vrtanje je dovoljeno samo pri polnih materialih (beton, polna opeka). Fasadne izolacijske plošče iz mineralne volne (MW - PT) predremo z vrtnikom, ki ni vklopljen. Pri podlagah kot so npr. oplašeni beton, obstoječi fasadni sistem ali ometi uporabimo t.i. stopenjski sveder. Izvrtine razporedimo tako, da ne poškodujemo armature.

Globina vrtanja naj bo dolžina pritrdilnega sidra, kateri dodamo 10 - 15 mm.

**Vstavljanje sider:**

Sidra vgrajujemo poravnano s površino. Plošča se mora prilegati površini izolacije. Žebelj zabijemo s kladivom. Preveriti moramo, da sidra dobro držijo, krožna plošča mora biti poravnana s površino.

Sidra, ki so stisnjena ali ne tesnijo, moramo odstraniti in poleg njih montirati nova sidra. Nastale luknje zapolnimo z enako toplotno izolacijo.

**Splošna navodila**

Pri izbiri, številu in razporeditvi sider upoštevamo ÖNORM B 6400 oz. B 6410 in nacionalne predpise. Temperatura podlage pri vstavljanju sider mora biti  $\geq + 0^{\circ}\text{C}$  in  $\leq + 40^{\circ}\text{C}$ , UV-obremenitev sončnih žarkov nezaščitenih sider  $\leq 6$  tednov.

Aplikacije, ki niso navedene v tem tehničnem listu, niso priporočljive.

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletnih izkušnjah in so skladna s trenutnim stanjem v teoriji in praksi. V nobenem smislu niso pravno zavezujoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baumit izdelkov za predvideni namen uporabe.